Index of Claims

Applicat	ion/Cor	ıtrol No.
----------	---------	-----------

10/564,299 Examiner

Barbara P. Badio, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BIGGADIKE ET AL.

Art Unit

1617

√_	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	aim	Date					Claim Date									\neg	Claim Date														
<u></u>	1															-	<u> </u>		- 1	Τ.	Ŧ	T			\neg	_					
Final	Original	3/12/07									Final	Original									·	Final	Original								
<u> </u>	1	V	1		Т	_	\vdash	t		Н		51	t	H				\neg	\neg				101		\top	1	t	1			_
	2	٠.	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	-	<u> </u>	Н	-	52	 	┢	_	\vdash		\dashv	-		-		102		╅	+-	╁	\vdash			
\vdash	3	+	 	\vdash	┢	-	╁	┢	_	Н	-	53	-	┢	-		-	-		\dashv	\dashv	—	103	-	+	+-	╁	+	-	\dashv	
-	4	+	╁╌	\vdash	⊢	┢╌	┢	\vdash	-	Н	-	54	\vdash	┢	\vdash	_		\dashv	-		\dashv		104		┿	╁	1	\vdash	-	\dashv	_
\vdash		+	├	-	-	┝	╁	-	-	\vdash	-	55	-	⊢	_	_		_	\dashv	-			105		┿	╅	╁		\dashv	\dashv	_
-	5	 -	┈	\vdash	⊢	-	⊢	⊢	⊢	Н	-		⊢	⊢	\vdash	-	\vdash	-	-	-	\dashv				+	+	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	
-	6	₩-	├-	⊢	├	├—	-	├	-			56	-	┝┈	_		_		-	\dashv		-	106		+-	+	├-	\vdash	-	\dashv	
-	7	<u> </u>	ļ.,	_	_	-	├	_		Н	-	57	1-	├				_		-			107		+	+	-			\dashv	
	8	V	├	_	<u> </u>	-	├-	<u> </u>		Н	-	58	<u> </u>	<u> </u>			Н	_	_	\dashv		-	108	_	+	+	_	\vdash	\dashv	\dashv	
	9	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	┡	┞	<u> </u>	Н	<u> </u>	59	┡	▙			Ш	_	_	\dashv	_		109	\dashv	4	+-	╀	\vdash		\dashv	
ļ	10	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_				60	<u> </u>	ļ	_	_	Щ	_			_		110	_	4		┺	<u> </u>	_		
	11	<u> </u>	L		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	_	Ш	ļ	61	L	<u> </u>				_	_	_			111		+	\bot	┞	↓		_	
<u> </u>	12	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	Ш		62	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	Щ		_	_	_		112	$\sqcup \bot$	\bot	\perp	_	\vdash	_	_	
	13	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u>L</u>	\square		63	<u> </u>	<u> </u>	L.,		Ш		_	_	_		113		4	1_	<u> </u>	_			
<u></u>	14	_	<u> </u>	<u>_</u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>			64	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>]			114	\perp		_	<u> </u>	\sqcup		ᆜ	
	15	_	_					_				65	L	L									115		\perp					·	
	16	乚	_		_	L	_	乚			<u> </u>	66		L									116		\perp		<u> </u>	_			
	17											67											117								
	18		Π			Γ		Π	Ī			68	Π										118		T		Г			\Box	
	19	Γ	Π		Г	Π	Π	Π				69	1	Г							\neg		119		Т	7	Τ				
	20	Г	Ī		Г		Г			П		70		Π		_							120		┪	7	Т				_
	21	Г	T		Г			1		П		71	\Box	 							_		121	\neg	1						
	22	\vdash	╁	┢	Г	\vdash	\vdash	\vdash		Н		72	<u> </u>	<u> </u>					\dashv	\neg	\dashv		122		_	\top	一	1		\neg	_
	23	1	T					T		Н		73	†						\neg	\neg	\neg		123	\neg	+	1	t	t		\neg	_
<u> </u>	24	 	H	\vdash	_	\vdash	┢	╁	\vdash	Н		74	┢	H	H			\neg	\dashv	-	_	-	124	\dashv	+	+	1	╁┈		\dashv	_
-	25	┢	╁	 	\vdash	╁	┢	-	_	H		75	╁	╁		\vdash	\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv		125	\vdash	+	+	╁	+		\dashv	_
	26	-	┢	┢╌	┢	┢		╁		Н		76	<u> </u>	H		H	=			-		-	126	\dashv	+	1	╁	+		\dashv	_
\vdash	27	╁	╁	┢		\vdash	┢	\vdash	┢	Н	\vdash	77	 	 			Н		-	-	\dashv	-	127	-	+	+	╁╌	╁		\dashv	
	28		⊢	┢	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	Н	\vdash	78	\vdash	\vdash	Н	-		-	\dashv	\dashv	-		128	\dashv	+	+	+	+	-	\dashv	
-	29	\vdash	├	-	-	-	├	├	-	\vdash		79	┢	┢	-		-	-	-	\dashv	\dashv	-	129	\dashv	+		╁	+	-	\dashv	_
-	30	⊢	┝	-		┝	├	├	┝	H		80	 	┝	_	\vdash	\vdash	_	-	-	-	 			+	+	┼-	+	-	\dashv	_
		-	├—	-	 	-	├-	⊢	<u> </u>	Н	-		├	⊢	\vdash	_	Н		-	\dashv			130		+	╀	╀	╆	\dashv		_
	31	_	├-	<u> </u>	_	-	_	⊢	├	Ы		81	⊢	├			\Box		_		_	<u> </u>	131		+	+	╀	—	-	_	
	32	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш	_	82	▙	<u> </u>		_			_	_	_	<u> </u>	132	_	+	╄	┞	_			_
	33	 	<u> </u>	-	_		ļ	_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	83	<u> </u>	↓	Щ	Щ	\Box				_	<u></u>	133	\dashv	1	+	1	\vdash			
	34	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	L-	-	\square	<u> </u>	84	<u> </u>	Ь_	Щ	<u> </u>	Ш		_			_	134	\dashv	- -	+	┺	-	_	_	_
<u> </u>	35		<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\square	<u> </u>	85	oxdot	! _	Щ		\Box			_		<u></u>	135	$\perp \perp$	4-	1	╙	1_		ᆜ	
	36	\vdash	\vdash	<u> </u>	L.	<u> </u>	L	<u>_</u>	<u> </u>	Ш		86	L	<u> </u>	L_	L							136			1_	L	_		凵	
	37	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	_	$oxed{oxed}$	L	_	<u> </u>	Ш		87	<u> </u>	<u> </u>								<u></u>	137	\sqcup	┵	1	 	\perp		$oldsymbol{\perp}$	
	38	_	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	\perp				Ш		88	<u>L</u>	L	L								138		\perp	\perp	L				
	39	L	$oxedsymbol{oxed}$		_		$oxedsymbol{oxed}$	L	L	\square		89	oxdot	L	$oxedsymbol{oxed}$					[_]		139		L	\perp	L				
	40	L	匚									90							_7				140		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	Ĺ				_
	41	Ĺ	Ĺ	Ĺ					L			91									_]		141				L^-				
	42					Γ						92							\neg		\neg		142		Т					\Box	
	43							Π				93	Γ	Γ				\neg	\neg	\neg			143		Τ	Т	П			\neg	
	44											94			П				\neg	╗	\neg		144		\top	T	Π	П		\Box	
	45		П	Г		T	T					95			П	П				一	\neg		145		\top	1		П	\dashv	\neg	_
	46			<u> </u>		 	Т	Г		\Box		96	Т	T	П	Н		\dashv	\dashv	\dashv	\neg	 	146	\vdash	1	\top	Т	П	\neg	\neg	_
	47		T-		<u> </u>	T	T-	┪		\vdash		97	Т	T	Н	\vdash		一		\dashv	\dashv		147	\dashv	\top	\top	T	\vdash		\dashv	_
	48	\vdash	 		_	T	 	Η	\vdash	\vdash		98	\vdash	 	H	Н		ᅱ	-	\dashv	-	 	148	\dashv	+	\top	╆	\vdash	-	\dashv	
	49		H	 	\vdash	┢	\vdash	 	H	Н	<u> </u>	99	 	 	Н	\vdash	-		\dashv	-1		-	149	-	+	+	\vdash	\vdash		\dashv	
	50	\vdash		\vdash	\vdash	 	\vdash		H	H		100	 		Н	Н	-	-	ᅱ	-	\dashv	-	150	-	+-	+	\vdash	\vdash	-	\dashv	
				L		1			L			1 .00	1							- 1		1		1					,	- 1	